DK-US030174

Declaration and Power of Attorney For Patent Application 特許出願宣言書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣誓書

私は、下欄に氏名を記載した発明者として、以下の 通りに宣言します。

私の住所、郵便の宛先及び国籍は、下欄に氏名に続いて記載した通りです。

下記の名称の発明に関し、請求の範囲に記載され、 特許出願している発明内容について、私が、最初にし て唯一の発明者である(一人の氏名のみが下欄に記載 されている場合)か、もしくは、最初にして共同の発 明者である(複数の氏名が下欄に記載されている場 合)と信じています。

上記発明の明細鸖(下記の欄で×印がついていない 場合は、本書に添付)は、

口<u>年月</u>日に提出され、米国出願番号また は特許協力条約国際番号を、

第______号とし、(該当する場合) 年 月 日に補正されました。

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義される通り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

私は、米国法典第35編第119条(a) - (d) 項または365条(b) 項に基づき、下記の米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365(a)項に基づく国際出願、または外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで示しています。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

PIPE JOINT

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on <u>July 12, 2004</u>
as PCT International
Application Number PCT/JP2004/009919 and
U.S. Application No. 10/564,153

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119 (a) -(d) or 365 (b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United Sates, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Japanese Language Declaration (日本語宣誓書)

Prior foreign applications 先の外国出願			Priority claimed 優先権の主張
JP Patent Appln. No.			
2003-276937	<u>Japan</u>	07/18/2003	
(Number)	(Country)	(Month/Day/Year Filed)	Ÿes No
(番 号)	(国名)	(月/日/年の出願)	あり なし
			0 0
(Number)	(Country)	(Month/Day/Year Filed)	Yes No
(番号)	(国 名)	(月/日/年の出願)	あり なし
(Number)	(Country)	(Month/Day/Year Filed)	□ □ Yes No
(番号)	(国名)	(月/日/年の出願)	ありなし
- •,			
私は、第35編米国法典119		I hereby claim the benefit	
の米国特許出願規定に記載され	いた権利をここに主張致	States Code, Section 119(e	
します。		provisional application(s)	listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
私は、下記の米国法典第35編 下記の米国特許出願に記載され 指定している特許協力条約3を をここに主張します。また、本 容が米国法典第35編112名 約で規定された方法で先行まれていない現立の先行法で先行れていない日本国内または特許協の期間中に入手された、連邦封 6項で定義された特許と 6項で定義された特許を 6項でて開示義務があることを	れた権利、または米国を 65条(c)に基づく権利 65条(c)に基づく権利 5出願の各請求範囲の 6第1項又は特許協力 6米国特許出願に開示で 5出願書提出日以降 7日 8 9日 8 9日 9日 9日 9日 9日 9日 9日 9日 9日 9日 9日 9日 9日	the claims of this applicat the prior United States application in the manner paragraph of Title 35, Unit 112, I acknowledge the duty which is material to pater Title 37, Code of Federal Rewhich became available between the prior application and	of any United States of any PCT International e United States, listed ubject matter of each of tion is not disclosed in or PCT International provided by the first ted States Code Section to disclose information tability as defined in egulations, Section 1.56 ween the filing date of
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)		Pending, Abandoned) み、係属中、放棄済み)
(Application No.)	(Filing Date	(Status: Patented	Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)		・Feliding, Abandoned) み、係属中、放棄済み)
Title Timb to an institute when the		12000 - 110101 - 1001	The state of the s

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、または既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米国特許商標局に対して遂行する 弁理士または代理人として、下記の者を指名致します。(弁護士、または代理人の指名及び登録番号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associate with Customer Number 22919, including but not limited to the attorney and/or agents listed below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith

David L. Tarnoff	Reg.	No.	32, 383
John C. Robbins	Reg.	No.	34, 706
Steven J. Roberts	Reg.	No.	39, 346
Yoshio Miyagawa	Reg.	No.	43, 393
Patrick A. Hilsmier	Reg.	No.	46, 034
Todd M. Guise	Reg.	No.	46, 748
David J. McCrosky	Reg.	No.	56, 232

書類送付先:

Send Correspondence to:

GLOBAL IP COUNSELORS, LLP 1233 Twentieth Street, N.W. Suite 700 Washington, D.C. 20036

直接電話連絡先:(名前及び電話番号)

GLOBAL IP COUNSELORS, LLP (202) 293-0444

		*** **		÷
唯一または第一発明者名		1 ,	Full name of sole or first inven	tor .
			Mamoru ASAKAWA	
発明者の署名	日付	1	Inventor's signature	Date
		t	Mamoyu Asakawa M	og 24,2006
住所			Residence	
			c/o IHARA SCIENCE CORPORATION,	
			13-17, Oi 4-chome, Shinagawa-ku,	
			Tokyo 140-0014, Japan	
国籍			Citizenship	
			Japanese	
私書箱			Post Office Address	
			Same as above	

第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any
•		Junichirou TANAKA
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature Date
住所		Residence May 30, 2006
		c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Shiga Plant, 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
私書箱		Post Office Address
		Same as above

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、 署名をすること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

第三共同発明者名		Full name of third joint inventor, if any
		Isao FUJINAMI
第三発明者の署名	日付	Third Inventor's signature Date
		I sau Fujinami Jure 14 2006
住所		Residence
		c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Shiga Plant, 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
私書箱		Post Office Address
		Same as above

第四共同発明者	Full name of fourth joint inventor, if any
	Haruo NAKATA
第四発明者 日付	Fourth inventor's signature Date
	Harro Nahata June 12, 2006
住所	Kesidence
	c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Shiga Plant, 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, Japan
国籍	Citizenship
	Japanese !
私書箱	Post Office Address
i to the second	Same as above

G:¥05-MAY06-YTY¥DK-US030174 Declaration.doc